

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201527406
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći SI (GZW): 1992 / 2231
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200674881

Datum rođenja: 03.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42047434 MANEROS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2129 / 2231
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	-2	81	103	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	90	100	-1	48
	indeks mesnatosti	g	100	-1	75	100	0	43
	fitnes	g	98	0	84	102	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	85	102	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	135	-51	86	72	-28	47
	dnevna kol. masti	g	12	-2.3	84	3.8	-1.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.8	-1.9	83	-2	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	84	0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	83	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	105	-1	43
	randman	g	95	0	75	95	0	42
	klase mesa	g	102	-1	74	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	1	75	101	0	43
	perzistencija	g	106	-1	84	105	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	102	-1	45
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	104	0	44
	protok mlijeka	g	102	1	86	104	0	45
	mastitis	g	107	-2	65	101	-2	39
	ciste	g	99	-1	69	99	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	67	103	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	74	102	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	96	1	43
	vitalnost	g	88	0	72	99	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	69	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	99	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-1	72	106	-1	42
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	106	0	40
	skupna ocj. vime	g	84	-1	84	89	-1	45
	visina križa	g	102	0	79	98	-1	44
	duljina leđa	g	101	0	74	99	0	43
	širina zdjelice	g	107	-1	73	103	0	42
	dubina trupa	g	107	0	73	106	0	42
	položaj zdjelice	g	114	-1	76	108	0	43
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	77	96	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	95	1	77	98	0	43
	putice	g	103	0	72	106	0	42
	visina papaka	g	109	1	64	107	0	39
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	73	107	0	42
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	112	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201527406
 Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
 Otac: DE 06 67162219 MANAUS
 Rang po polubraći SI (GZW): 1992 / 2231
 MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 4200674881

Datum rođenja: 03.07.2022
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 42047434 MANEROS
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 2129 / 2231
 Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	-1	76	88	1	43
	susp. ligament	g	97	0	71	99	0	41
	dubina vimena	g	84	0	79	87	0	44
	duljina sisa	g	104	-1	83	95	0	45
	debljina sisa	g	106	0	74	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	74	-1	80	86	0	44
	položaj prednjih sisa	g	91	1	86	87	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	78	87	-1	43
	čistoća vimena	g	98	0	73	100	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	74	99	1	42

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2604 i 2601

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima